

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

- ☐ wurde angemeldet am _____
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentwesens (PCT)
_____ und am
_____ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

REACTOR COMPRISING A HEAT EXCHANGER

AREA COMPRISING AN INSERT

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

- ☐ was filed on _____
as United States Application Number _____ or
PCT International Application Number _____
_____ and was amended on
_____ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications
(Frühere ausländische Anmeldungen)

DE 10 2004 005 863.6 Germany
(Number) (Country)
(Nummer) (Land)

____ (Country)
(Number) (Land)
(Nummer)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

____ (Filing Date)
(Application No.) (Anmeldetag)
(Aktenzeichen)

____ (Filing Date)
(Application No.) (Anmeldetag)
(Aktenzeichen)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

PCT/EP2005/001116 4 February 2005
(Application No.) (Filing Date)
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

____ (Filing Date)
(Application No.) (Anmeldetag)
(Aktenzeichen)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentbeschlusses gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed
Priorität nicht beansprucht

5 February 2004
(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

____ (Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

Pending
(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

____ (Status) (patented, pending, abandoned)
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: *(Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)*

Postanschrift:

Telefonische Auskünfte: *(Name und Telefonnummer)*

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: *(list name and registration number)*

Stanislav Antolin	34,979
Walter Y. Boyd	31,738
Kimberly B. Gatling	48,814
Philip P. McCann	30,919

Send Correspondence to:

Smith Moore LLP (Customer No. 29737)
P.O. Box 21927, Greensboro, NC 27420

Direct Telephone Calls to: *(name and telephone number)*

Stanislav Antolin 336.378.5516

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor MOSLER, Jürgen
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Castrop-Rauxel, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship DE
Postanschrift	Post Office Address Brüsseler Strasse 20
	44577 Castrop-Rauxel, GERMANY
Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of second joint inventor BALDUF, Torsten
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Houston, TX (US)
Staatsangehörigkeit	Citizenship DE
Postanschrift	Post Office Address 818 Island Meadow Ct.
	Houston, TX 77062-2133 (US)

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Stanislav Antolin	34,979
Walter Y. Boyd	31,738
Kimberly B. Gatling	48,814
Philip P. McCann	30,919

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Smith Moore LLP (Customer No. 29737)

P.O. Box 21927, Greensboro, NC 27420

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Stanislav Antolin

336.378.5516

Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of third joint inventor, if any THONG YU-CHIANG, Dennis
Unterschrift des zweiten Erfinder Datum	Second Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Marl, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship MY
Postanschrift	Post Office Address J.-Brahms-Strasse 63
	45772 Marl, GERMANY
Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of fourth joint inventor LEISTNER, Jörg
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Dortmund, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship DE
Postanschrift	Post Office Address Keilhaustrasse 27
	44225 Dortmund, GERMANY

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

Postanschrift:

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Stanislav Antolin	34,979
Walter Y. Boyd	31,738
Kimberly B. Gatling	48,814
Philip P. McCann	30,919

Send Correspondence to:

Smith Moore LLP (Customer No. 29737)

P.O. Box 21927, Greensboro, NC 27420

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Stanislav Antolin

336.378.5516

Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, if any NORDHOFF, Stefan
Unterschrift des zweiten Erfinder Datum	Fourth Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Recklinghausen, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship DE
Postanschrift	Post Office Address Beisinger Weg 93
	45657 Recklinghausen, GERMANY
Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sixth joint inventor FRICKE, Michael, Bernd
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Gescher, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship DE
Postanschrift	Post Office Address Rauschbeer Strasse 29
	48712 Gescher, GERMANY

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Stanislav Antolin	34,979
Walter Y. Boyd	31,738
Kimberly B. Gatling	48,814
Philip P. McCann	30,919

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Smith Moore LLP (Customer No. 29737)
P.O. Box 21927, Greensboro, NC 27420

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Stanislav Antolin 336.378.5516

Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of seventh joint inventor, if any BECKER, Oliver
Unterschrift des zweiten Erfinder Datum	Fourth Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Marl, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship DE
Postanschrift	Post Office Address Alte Str. 63
	45772 Marl, GERMANY
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of eighth joint inventor, if any
Unterschrift des zweiten Erfinder Datum	Fourth Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)